

BREVET D'INVENTION.

XI. — Arquebuserie et artillerie.

4. — ARMES DIVERSES ET ACCESSOIRES.

N° 592.282

*Fencing point to indicate hits.*  
Bouton de fleuret marqueur de touches. *Swords*

M. LUCIEN-GEORGES DUBOURG résidant en France (Seine).

Demandé le 19 janvier 1925, à 14<sup>h</sup> 47<sup>m</sup>, à Paris.

Délivré le 27 avril 1925. — Publié le 30 juillet 1925.

La présente invention est relative à un bouton de fleuret marqueur de touches, est caractérisée par un dispositif renfermant un tampon de feutre encré, se montant à la pointe d'une lame de fleuret, et constituant le bouton protecteur de cette pointe.

Ce dispositif permet :

1° D'obtenir par contact, une empreinte immédiate durable et visible à l'œil nu du point précis touché par un escrimeur au cours d'un assaut d'escrime au fleuret.

2° D'obtenir par ce moyen un contrôle absolu du nombre et du genre des touches effectuées.

3° De supprimer toutes contestations au sujet des touches douteuses, par l'examen des empreintes faites par le contact du tampon encré.

Cette invention va être décrite ci-après en référence au dessin annexé dans lequel :

La figure 1 représente l'ensemble du bouton marqueur de touches vu de face.

La figure 2 montre en coupe verticale suivant la ligne A-A de la figure 1, la capsule métallique enveloppant le tampon encré.

La figure 3 est une vue en plan par dessous de la figure 2.

La figure 4 représente à part, le tampon encré vu en élévation.

La figure 5 est une vue en plan de la figure 4.

La figure 6 est une vue en élévation du bouton protecteur supportant le tampon encré.

La figure 7 est une vue en coupe verticale de la figure 6 suivant la ligne A-A de la figure 1.

La figure 8 représente vu en plan par dessous; le bouton protecteur figure 6.

La figure 9 montre en coupe longitudinale, la douille intermédiaire *d* de la figure 1; servant au montage du bouton marqueur sur une lame de fleuret non mouchetée.

La figure 10 est une vue en plan de la figure 9.

Comme on le voit dans ce dessin, le tampon de feutre encré *a* est enfermé dans une capsule métallique *b* qui est percée à sa face antérieure d'une cheminée *b'*; cette capsule *b* est maintenue sur le bouton protecteur *c* par un sertissage de son arête postérieure *b''* ou tout autre moyen lui laissant la liberté de coulisser sur le bouton protecteur *c*. La fixation sur la lame de fleuret est obtenue par le filetage borgne *c'*, le serrage s'effectue au moyen du carré *c''*; la douille *d* servant d'intermédiaire lorsqu'il n'est pas possible de munir la lame du fleuret d'un filetage approprié.

Le bouton marqueur de touches, étant ainsi constitué et fixé au fleuret; lorsque la pointe du fleuret vient en contact avec un point du corps de l'adversaire, la capsule *b* comprime le tampon de feutre encré *a* qui

2 [592.282]

## ARMES DIVERSES ET ACCESSOIRES.

forme saillie par la cheminée *b*<sup>1</sup>. L'encre dont le tampon est imprégné laisse au contact une empreinte (point ou trainée d'encre) marquant le point touché. Ce qui constitue une  
5 preuve immédiate, visible et durable.

## RÉSUMÉ.

L'invention consiste en un bouton de fleuret marqueur de touches, caractérisée par

un bouton protecteur muni d'un tampon encreux pouvant se fixer à volonté à la pointe 10 d'une lame de fleuret et marquant à chaque touche une empreinte immédiate, durable et visible à l'œil nu.

LUCIEN-GEORGES DUBOURG,  
faubourg Poissonnière, 52. Paris.

## BEST AVAILABLE COPY

30/8  
N° 592.282  
~~952~~  
151

M. Dubourg

Fig. 1

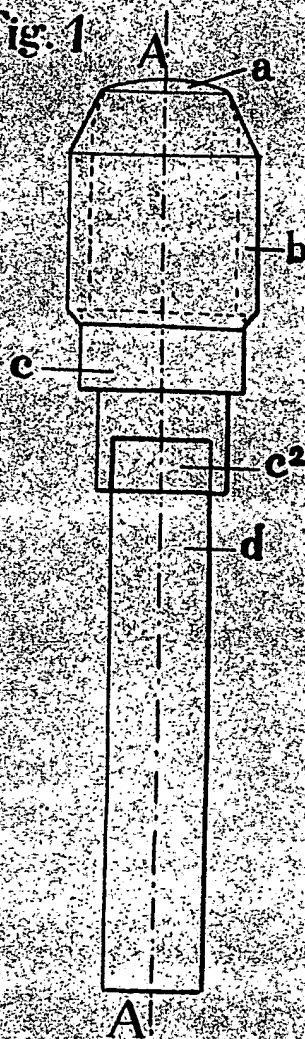


Fig. 2

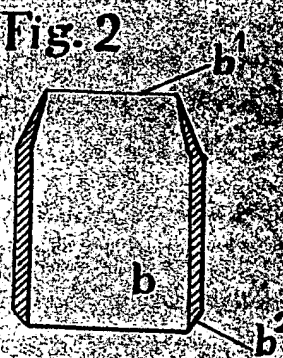


Fig. 4



Fig. 3

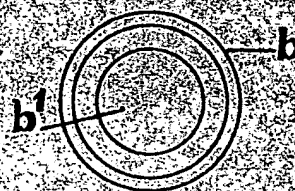


Fig. 5



# BEST AVAILABLE COPY

Pl. unique

Fig. 9

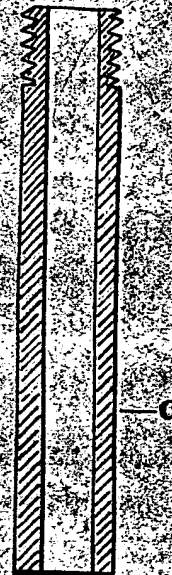


Fig. 10

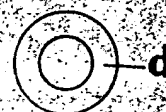


Fig. 6

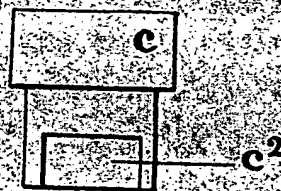


Fig. 7

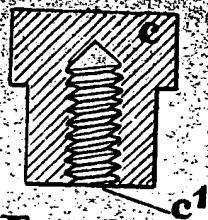


Fig. 8

